	09/422,528	LEUNG ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Christian L. Fronda	1652

Restricted

= Allowed

Objected

I Interference

1 √ 51 101 102 3 105 105 106 105 106 105 106 106 105 107 107 108 109		ļ							J		L																				_					
Table Tabl	Clair	n	_		_			Dat	e					1	Cla	aim					Date					CI	aim	-	•			Date	,			_
1	-T		90		Ī	T			Γ	T																										
1 ✓ 551 1002 3 1002 3 1002 103 103 103 104 104 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 109	Fina	Origi	1												Ę	Origi										Fin	Origi									
2 102 103 3 103 103 4 103 104 5 105 105 6 55 105 6 56 106 7 107 8 8 58 108 9 10 60 110 11 61 111 110 11 61 111 110 12 62 112 112 13 63 113 113 14 64 114 114 15 66 66 116 17 67 117 116 17 67 117 116 17 17 66 116 117 18 68 118 118 118 118 118 118 118 120 120 120 120 120 120 120 120 120 <td>-</td> <td>1</td> <td></td> <td>┞</td> <td>t</td> <td>+</td> <td></td> <td>H</td> <td>H</td> <td>+</td> <td>┪</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>51</td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>101</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>H</td>	-	1		┞	t	+		H	H	+	┪					51	ŀ				-					-	101		\dashv		\vdash		_			H
3 4 4 103 103 104 104 154 104 104 105 106 105 105 105 105 105 106 107 107 107 107 108 108 108 109			v	T	t	\top				†	T		\vdash	1		52	\vdash		-					\neg											_	r
4 104 104 105 105 105 105 105 106 107 106 107 106 107 108 107 108 109 100 110 111			1	T	T	\top			T	†	T		\vdash	1		53	\vdash							一			103									Γ
5 105 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 109 100 108 109 100 100 100 100 100 100 110 110 111			1	Π	T				1	Ť						54	Ī							T												ſ
State		5	T	П	Т	T			Г]		55	Γ																			Γ
8 9 108 108 109 109 109 109 109 109 109 110 110 111		6	Ι		L]		56	L																			
9	_				L				L				Ĺ			57											107									Ĺ
10			\downarrow		┸	4			L	\perp			<u> </u>]	<u></u>		L.																			L
11			1	L	╀	4		<u> </u>	┞	\perp	_		<u> </u>	.		59	┡				_			_			109									L
12			4	┞-	╀	4		L.	╀	4	_		<u> </u>				<u> </u>	Щ		Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			_							_	_	_			L
13			+	╀	╀	+	_	⊢	╀	+	4		<u> </u>		<u> </u>		\vdash	H		\vdash	<u> </u>		\dashv	\dashv		<u> </u>	111	_	Щ		<u> </u>			\square		Ł
14			+	⊢	╀	+	_	<u> </u>	╀	+	-			 		62	-	-		\vdash	\vdash		\dashv	\dashv				_			H		_	-		ŀ
15			+	┼-	+-	+	_	<u> </u>	╀	+	-+		\vdash			64	├-	Н		Н	H		\vdash						\vdash		\vdash	\vdash	_		_	H
166 66 116 117 117 118 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 120 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 131 132 132 133 133 133 1	-	15	+	╁╾	╁	+		\vdash	╁	+	-	_	 	1	 		\vdash	H			\vdash		\dashv	\dashv	-	<u> </u>	114		\dashv		H			\vdash		ŀ
17			╁	┢	╁	+		┢	╁	┿	+	-	-	1			⊢	Н		_			-1	-	_		116	_	\dashv	_	H		-	\dashv	_	H
18			+	┢	十	+	-	-	╁╌	+	┪		-	ł	<u> </u>	67	\vdash			-				-			117		\vdash	_	\vdash			\dashv	_	H
19			+	┪	t	$^{+}$		\vdash	T	$^{+}$	┪	_	_	t	<u> </u>		一	Н												_						r
70			t	Н	T	\top		\vdash	T	+	┪	_	_	1			┼							\dashv	_		119									r
21 1 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 131 130 131 131 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 136 137 137 136 137 136 137 136 137 136<			†	T	Ť	+	_	\vdash	T	Ť	┪			1							\vdash		\neg		\neg		120			_						r
72			t	T	Ť	✝			T	\dagger	7			1		71	\vdash										121	_								r
23			1		Τ	T				7	T			1	Ī.												122									Γ
24 1) 25 75 26 126 27 126 28 127 28 78 29 128 30 80 31 81 32 83 33 131 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 44 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 148 49 99			T		T				Τ	T	T			1		73											123									Γ
26 76 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146	;	24	Ţ	_	L				L	\perp]		74											124									ſ
27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134			V	1_	L	1				\perp																	125									L
28 78 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	- 1	26		L	╀	4	_	<u> </u>	┖	1	4				<u> </u>	76	L										126									L
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				<u> </u>	╀	+	_		╄	4	4	_			<u> </u>		▙							\dashv	_		127		\Box		_					L
30	+	28		├	╀	+		ļ	╀	+	4			1		78	-	-				_		\dashv				_			<u> </u>				_	H
31 81 131 132 32 82 132 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149				├-	╀	+	_	<u> </u>	╁	+	\dashv			ł			H	H		_				\dashv			129	_	_		\vdash		_		_	L
32 82 132 133 33 133 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 147 48 98 148 149				├	╁	+	_	┝	╁	+	-		-	{			⊢	\vdash			_	_		\dashv	-			_			├					┝
33 34 35 36 35 36 37 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>╁</td><td>╁</td><td>+</td><td></td><td></td><td>╁</td><td>+</td><td>-</td><td></td><td></td><td>ł</td><td> </td><td></td><td>⊢</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td></td><td>132</td><td></td><td>\dashv</td><td>_</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>H</td></td<>				╁	╁	+			╁	+	-			ł	 		⊢	Н					_	\dashv	\dashv		132		\dashv	_	\vdash					H
34 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149				┢	+	+		_	╁	+	\dashv	-	-	ł				Н						\dashv	$\overline{}$			_		_	\vdash	-			_	H
35 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148 148 149				<u> </u>	╈	+	_	┢	1	+	_				 		一						\dashv	\dashv	\neg		134	_			\vdash		_			r
36 86 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149			-	† -	\dagger	\dagger			t	\top	\dashv	_	_	1		85	t	Н							_						\vdash			-		r
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				T	T	十			T	\top	\dashv		<u> </u>					Н	-				\neg	┪	_		136	_	\neg				_	\neg		r
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Γ	T	T			Г		7			1			İ							\neg				-	T							Γ
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		38	_		Ι	↥			Γ			_]		88								\Box			138									Γ
41 91 141 142 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 47 97 147 147 48 98 148 149 49 99 149 149					Ι	I				Ι	\Box					89											139									Ĺ
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Ĺ	I	I				I	I																									ſ
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	4	41		L	L	4			L	\perp	4		L				_	Ш									141									Ĺ
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				L	╀	4		_	<u> </u>	1	4		L				oxdot	Ш	_		إسا	_		_					\sqcup		_					L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	╀	\downarrow	_	_	╄	+	4		_				<u> </u>	Ш	_		Щ	,		_			143		\sqcup		<u> </u>	Щ				L
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				<u> </u>	+	+	_	<u> </u>	├-	+	4			1	<u> </u>		Н—	\sqcup	_		Щ	_			_			_	\sqcup		<u> </u>				_	L
47 97 147 48 98 148 49 99 149				\vdash	+	+	_		╄	+	4		_				\vdash			Щ	Щ			_				_	\vdash	_	<u> </u>					L
48 98 49 148				ļ	╀	+			⊢	+	\dashv		<u> </u>		<u> </u>			\vdash	_			_	_						\dashv		_	\Box	_		_	H
49 99 149 149				\vdash	╀	+	-	_	╀	+-	+		_	!	 		-	\vdash		_		_	-	\dashv	-				\vdash		\vdash				_	H
				\vdash	╁	+		\vdash	\vdash	+	+		\vdash	1			-	\vdash	_	-				\dashv	\dashv			-	\vdash		-	\dashv	-			H
- 1504 1 1 1 1 1 1 1 1 1				\vdash	╁	+	-	_	┢	+	\dashv	_	-		<u> </u>	100	-	Н	-	-			\vdash				150		\dashv	_	\vdash			\vdash	-	H